

OSF 1000-2

FibreDrain® olietågefilter (ren olie) for kontinuerlig drift.



OSF 1000-2

- ✓ Tre filter trin, forudskiller som option
- ✓ Målere til registrering af trykfald over hvert filter trin
- ✓ Forlængerben
- ✓ To indløb ø 200 mm med spændering
- ✓ Starter og motorbeskyttelse inkluderet

Nederman OSF olietågefilter er designet til at håndtere store mængder af ren olietåge under kontinuerlig drift. Filteret er udviklet med fokus på effektiv filtrering og lave vedligeholdelsesomkostninger.

Nederman OSF 1000-2 har som standard filtrering på 2 trin, hvor det første trin er forsynet med filterkassetter med Nederman's FibreDrain® teknologi. Nederman har en bred vifte af filtre, der passer til mange forskellige anvendelsesområder. Det andet trin er forsynet med et HEPA filter i filterklasse H13 med en effektivitet på 99,95% for MPPS i henhold til EN1822. Alle tårnbyggede OSF enheder fra Nederman er forberedt for brug af forudskiller. OSF 1000-2 har indbygget radial ventilator.

OSF 1000-2

Cerifikat	CE
Standarder	2009/125/EC
Volumen (for fragt m ³)	2,16
Lydniveau (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) @1,5 m fra service side 60 Hz: 68 dB(A) @1,5 m fra service side
Beskyttelsesklasse	IP55
Filter udskilningsgrad (%)	99,95
Installation	Indendørs
Materiale	Metalplade, malet både ind- og udvendigt
Metode for filterrensning	[Draining]
Arbejdstryk (kPa)	Max 2500 Pa
Kapacitet (max luftvolumen m ³ /h)	1000
Driftstemperatur	40°C (indbygget ventilator)
Spænding (V)	230/400
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Antal filter	2
Strøm (A)	4,2 / 2,4
Farve	NCS-S 1005 B20G
Lydniveau (dB(A))	65 dB(A) @1,5 m fra service side
Vægt (kg)	200
Effekt (kW)	1,1

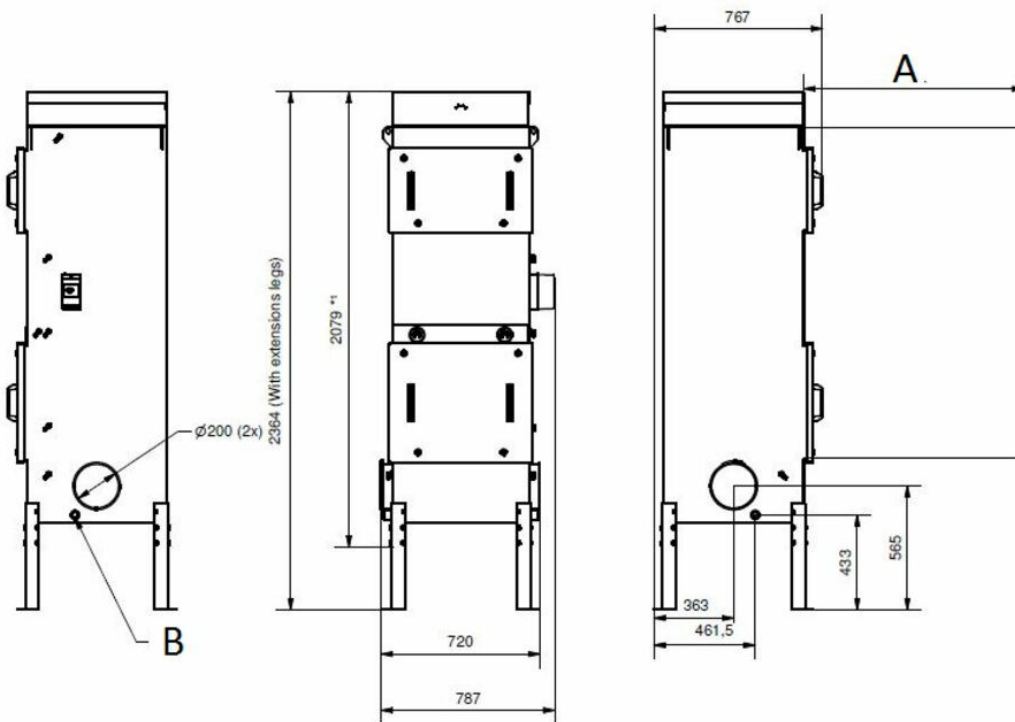
Modeller

	Item number
	12400027 ^[1]

^[1] Plus et filter element som option. Inkl. Forlængerben

Tilbehør

	Accessory	Item number
	Drænpumpeboks, 50 Hz	12400054
	Opsamlingsbeholder med rør	12400764
	Forfilter ORF 610x610x96 G4I	12400039
	Hepa DCM H13 610x610x292	12400012
	Overgang for afgang, ø 200 mm, for OSF 1000 / OSF 1000-2 / OMF 1000-2 / OMF 2000	12400904
	Overgang for afgang, ø 250 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400905
	Overgang for afgang, ø 315 mm for OSF1000 / OSF1000-2 / OMF1000-2 / OMF2000	12400906
	FibreDrain Filter F66 OSF 2	12400007
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	OSF/OMF Instruction manual for mounting system for electric components	12401342
	OMF/OSF/MQL mounting system for electrical components	12401341
	Frekvensomformer med 2kPa tryktransmitter. 1,5 kW indbygget i IP66 skab	73008913



A) 1000 mm plads for filter service B) Drænstuds (x2)